

Intelligence Artificielle en Santé

Actuellement en plein essor, l'intelligence Artificielle devient un incontournable dans le secteur de la santé. Elle est un réel levier pour l'amélioration des processus métier, quels que soient les domaines d'application. Cette évolution s'accélère et a un réel impact autant sur les métiers que sur les organisations.

Afin de s'inscrire dans cette dynamique, pour sensibiliser le personnel hospitalier aux nouvelles technologies et pour anticiper les transformations, l'ANFH souhaite lancer un programme de formation à l'Intelligence Artificielle en santé.

PUBLIC VISÉ :

- Praticiens hospitaliers
- Encadrants
- Personnels de directions

ORGANISÉ PAR :

- WAVESTONE / ADOPALE

NOMBRE DE PARTICIPANTS :

- 8 – 16 participants

DURÉE :

- 2 jours

PRÉREQUIS :

- Pas de prérequis

CONTACT :

- Guillaume Gimonnet
Guillaume.gimonnet@wavestone.com

Maeva Berthelin
Maeva.berthelin@adopale.com

OBJECTIFS

- Comprendre les enjeux de l'Intelligence artificielle en santé
- Appréhender les différents domaines d'application et les futures évolutions
- Identifier les impacts sur les métiers et les organisations
- Comprendre le modèle économique et les modes de financement

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- Support de la formation remis à chaque apprenant
- Prise en compte des éléments de contexte, notamment du parcours et du profil des apprenants
- Équilibre entre exposé théorique des règles et cas pratiques via des réflexions participatives
- Effectifs limités afin de favoriser la participation et l'apprentissage
- Évaluation en fin de séance des participants et questionnaires de satisfaction

PROGRAMME

JOUR 1 :

▪ Enjeux de l'IA en santé

- Introduction à l'IA
- Introduction au Machine Learning
- Objectifs, enjeux et limites de l'IA dans la santé

▪ Les différents domaines d'application et les futures évolutions

- Exemples de cas d'usages de l'IA (grand public puis spécifiques au domaine hospitalier)
- Présentation de techniques d'IA permettant de répondre aux principaux cas d'usage dans la santé

JOUR 2 :

▪ Les impacts sur les métiers et les organisations

- L'IA dans l'hôpital de demain
- Les impacts de l'IA sur les métiers et les organisations :
 - / Les effets de l'IA par secteur et par acteur
 - / Méthodologie pour évaluer les impacts sur l'emploi
 - / Les créations d'emplois et nouvelles compétences associées à la diffusion de l'IA
 - / Les impacts architecturaux et matériels
- Comment anticiper au mieux les changements induits par l'IA ?

▪ Le modèle économique et les modes de financement

- Déroulé d'un projet IA
- Les outils utilisés pour les projets IA et leurs modèles économiques :
 - / Le cloud
 - / Environnements de développement
 - / Plateformes IA « libre-service »
- Stratégie de Make or Buy
- Les modes de financements